

مِنْ مَنشُورات دَار المطبوعات المصورة



سَبَاع فِي أَرجَاءِ العسَالِم العسَري

3/05

سمير سوقسي غسان توينسي بشاره تقسلا فسريسد رزق وليد توينسي ليلي شاهينداكروز

أعضاء مجلس الأدارة

رئيسة التحرير: ليلى شاهينداكروز مديرة التحرير: ليلـــى شـقـال المدير المسؤول: انســي الحـاج

الخصط : ناصر ماجسد الترجمسة : هيلدا ميخائيل الرسسم : جسيرار دهان

ثمين العدد

لبنسان : ٥٠ ق٠ل٠ - الجمهورية العربية السورية : ٥٠ ق٠س، - العسراق : ٥٠ قلسا - الاردن : ٥٠ قلسا - الملكة العربية السعودية : ١ ريال - البحرين وقطر : ١ روبية - الكوبت : ٨٠ قلسا - السودان : ٢ قروش - المجمهورية العربية المتحدة : ٥٠ مليما - الجزائر : قرنك جديد - نونس : ٧٥ مليما تونسيا - المغرب : ١ درهم .

في البنان : ٢٠ ل ل. للسنة الواحدة .

١٠ ل٠ل٠ للستمة اشهر .

ه ل.ل. لافلائية اليهر .

في الخارج : ج، ع، س، : ١٥ ل، س. --

رالاردن : ۲۰۵۰۰ دینـــار _

العراق : ۲٬۵۰۰ دینـــار _ الملکــة العربیة السعودیة :

، الكويت : ٣ دينار

ے قطر والبحرین : ٤٠ روبیة _

3: 3. 4. : 7 3.4 .

التحرير: شمارع الجعراء _ بناية المر _ بيروت تلفون : ٢٩٣٠ _ مردب ٢٩٣١ _ بيروت

تلغرافيا : سوبرمان

طبعت في التعاونية الصحفية



























ىعد قليل ...













بعد لالك ... } خذت م ولينا * "كحيفاد الجبيدرة " جائباً ... مثم ...







كُونْ فَيْ فَيْنَا وَالْمُنْ وَلِيْ وَالْمُنْ وَالْمُلِلْ وَلِلْمُنْ وَالْمُنْ وَلِلْمُنْ وَالْمُنْلِقُلُولُ وَلِلْمُنْ وَلِلْمُنْ وَالْمُلْلِلْمُ

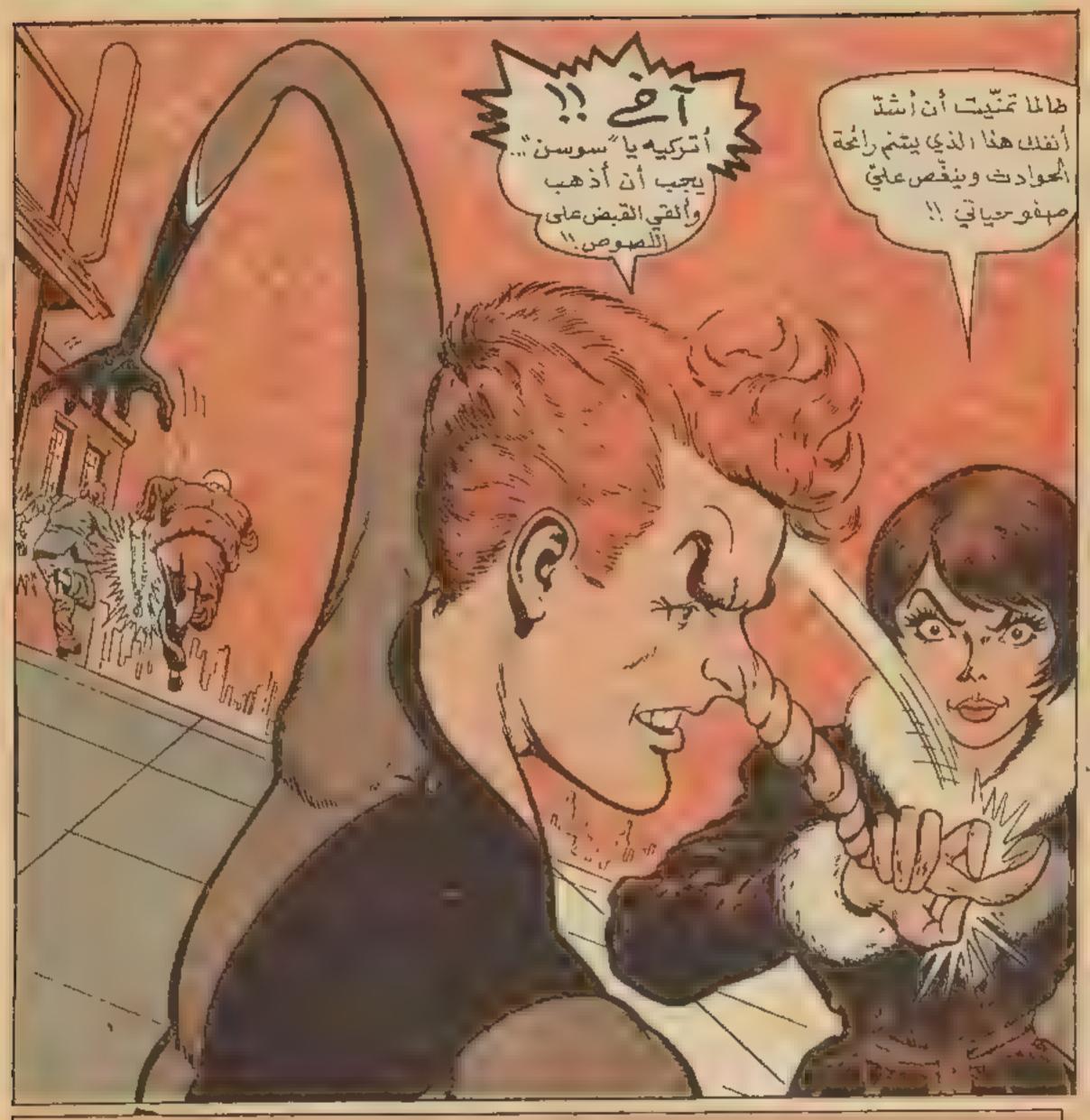




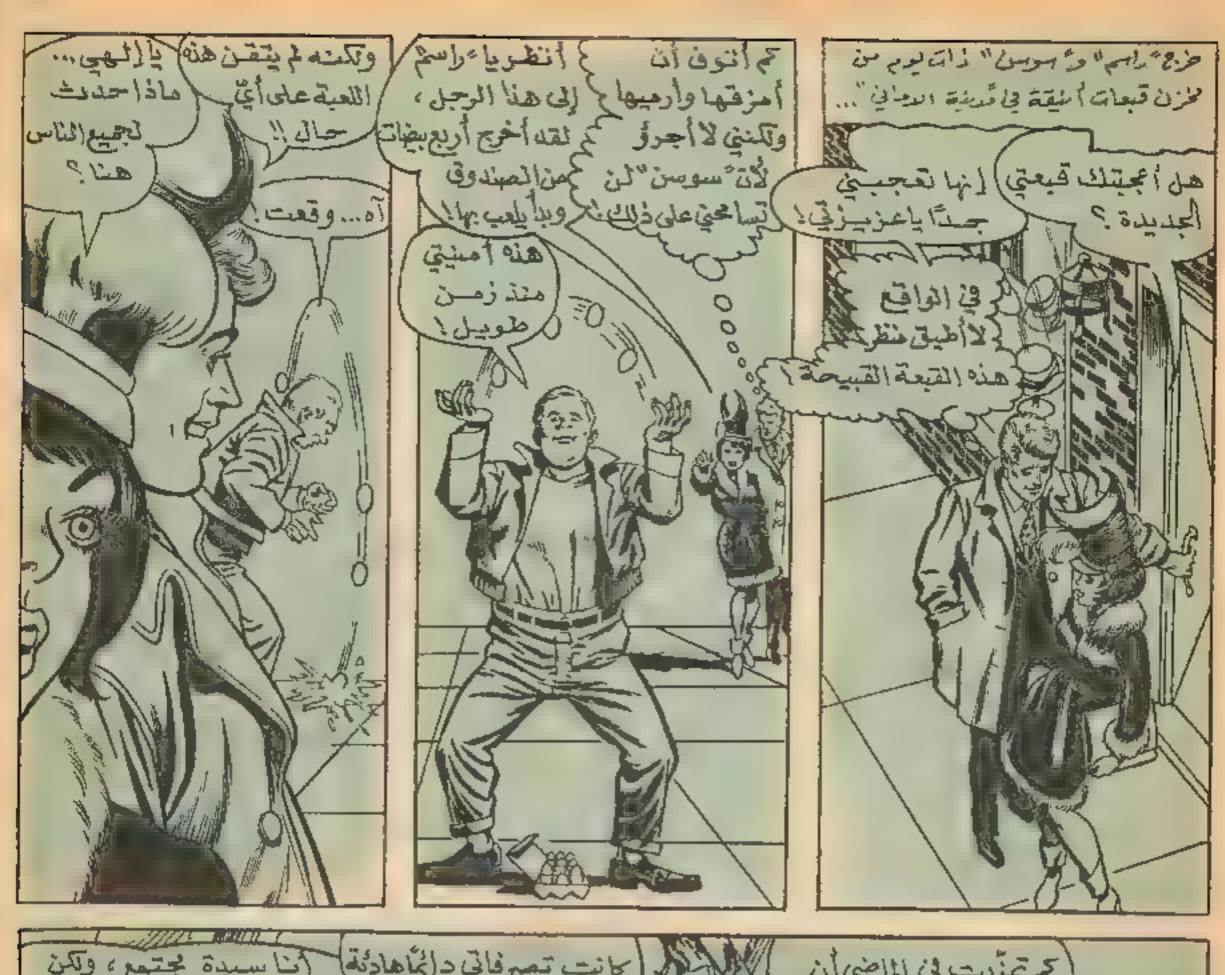








هن أردت يومًا رُن تفعل شيئًا سخبفًا، وتكنك لم تجروً؟
وهل الله رغبات حفية ، تخع جل أن تجاهريها ؟؟
مثارً أن تترك شعرك يسدل على كتفيك ولوليوم الولوليوم الولوليوم الولوليوم أونه تعالى إلى المدينة الذي زارها واسم و سوسن ذات يوم ، والاحقد حوادث ذاك النهاد العجيب ...

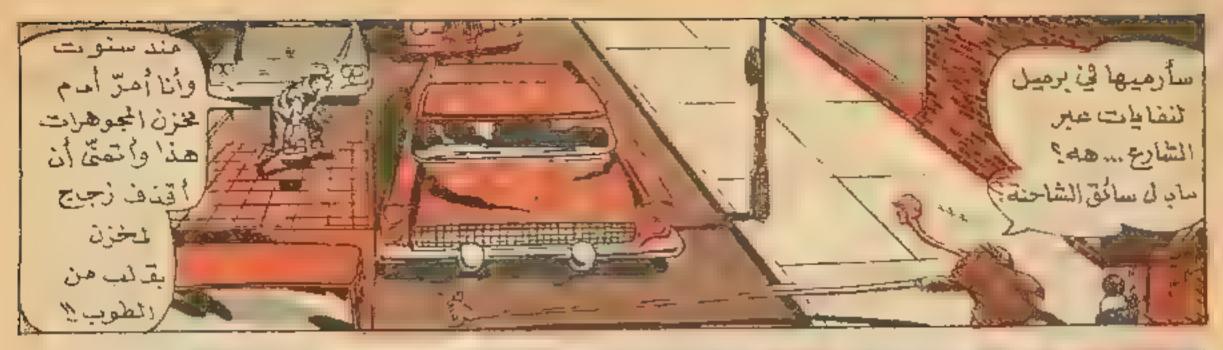
























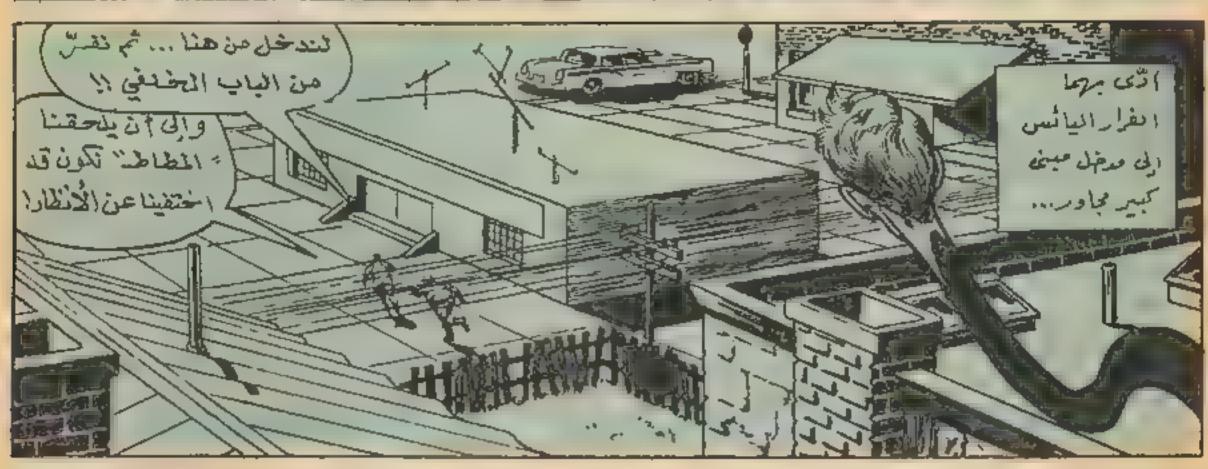




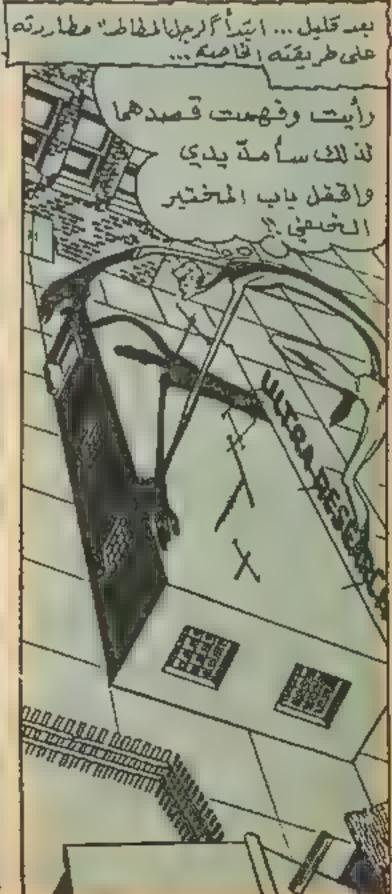




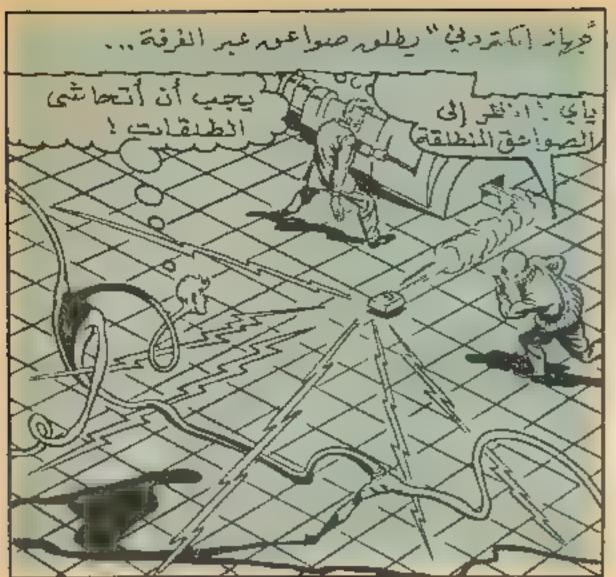


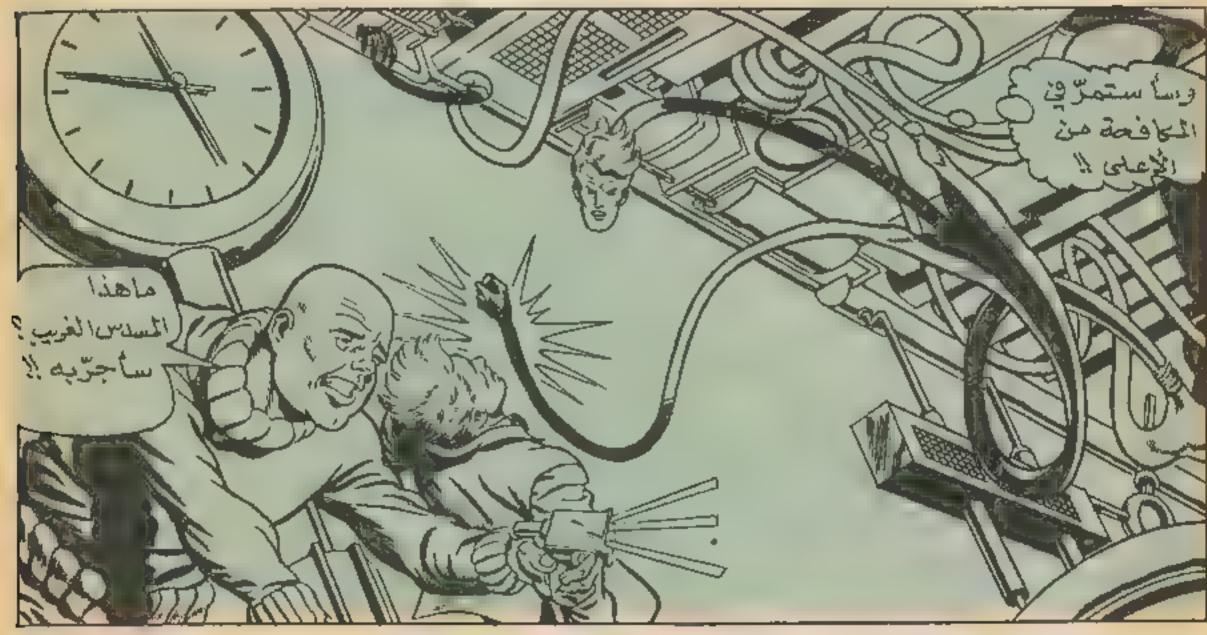






















وعندما قد فت باللصين غوالجهاز توقف عن العمل وبذلك وضعت ح لا مطلاق لموجات القوبة "... وهكذا توقف الجميع عن الإعتراف برغباتهم الحفية "





احتفط-بهذه السلسلة من المقالات عن النفط لتشترك في مسابقة شيقة متربحك جدوائز شمينة ...

marken de m

الحفير

النفط مورد هام في البلاد العربية ويرتكسز اقتصادنا عليه لذا من الضروري أن نعرف المزيد عنه ونطلع على تفاصيل شتى ربما بدت صعبة معقدة الا اننا نظرا لاهميتها رأينا ان ننشرها لنعرف بالادنا اكثر فأكثر ونقدر ثروتنا كي تحافظ عليها ونفيد منها • لقد قدمنا في اعدادنا السابقة معلومات عن تكوين النفط والتنقيب عنه وسنقدم في هذا العدد طريق__ حفر الابار في عصرنا اليوم • جميع الابار التي تحفر اليوم ، تحفر حسب الطريقة الرحوية ـ وهـي تثبيه عملية الحفر التي يحدثها المثقاب في قطعة من الخشب ــ وذلك بادارة الة ثقب مسننة في الارض ، يضخ خلالها سائل باستمرار لازالة ما قد يكون علق بها •

ولحفر البئر يلزم برج للحفر يبلغ ارتفاعه ١٣٦ قدما ، ومحركات لرفع

وانزال مواسير الحفر ، ولادارة تاعدة الحفر الرحوية ، ومضحّـات الضبخ سائل الحفر ، ومواسير للحفر والات قاطعة • ويوجد في القاعدة الرحوية ثقب مربع وانبوبة مربعة يطلق عليها اسم «كيلى » طولها نحو اربعين قدما وهي تشبت في هدا الثقب وتروح صاعدا نازلا ، بحرية ، وتتصل بالكيلي ماسورة الحفر التي بيلغ طولها ثلاثون قدما والة قاطعة تسمى بالمثقاب • وعندما تدور القاعدة الرحوية يدور معها انبوت « كيلي » فيدور مواسير الحفر والمثقاب وهكذا يبدأ الحفر • وعندما يخترق انبوب كيلى الثقب المربع الى اقصى ما يمكن ، يستخرج من البئر وتفك منسه ماسورة الحفر فتسوصل بها ماسورة اخرى بالطول ذاته ويتابع الحفر • ويجب سحب مواسير الحفر بين المين والاخر لتغيير المثقاب مثلاء

وحين يلزم سحب مواسير الحفر ، فانها تستخرج في اطوال نتشكل من ثلاث مواسير طولها تسعون قدما وهذه الطريقة توفر الوقت ، لذا جعل برج الحفر بهذا الارتفاع • وعندما يزداد عمق البئر فانها تبطن بانابيب من الفولاذ تثبت بالاسمنت • وكلما ثبتت انابيب التغليف في مكانها وهي تتضاءل حجما كلما ازداد البئر عمقا ، فيستعمل مثقاب اصغر ، وهكذا يصغر قطر البئر كلما عمق وهكذا يصغر قطر البئر كلما عمق الحفر • وعندما تصل انابيب التغليف والى مستوى الطبقة الحاوية النفط الى مستوى الطبقة الحاوية النفط تحدث فيها ثقوب تمكن النفط مسن النفط البئر •

- Money frankline Brankline Brankline Brankline Brankline

وعندما يخرج النفط الخام من الارض يكون ممزوجا بالغاز الطبيعي • فاذا كان في حقل النفط ضغط كبير ، كائت نسبة هذا الغاز الطبيعي • ٩ بالئة من مجموع الانتاج • وقبل ارسال النفط الى معامل التكرير او شحنه يجب استخلاص الغاز منه • وبسبب نسغط النفط والغاز والماء يندفع مزيج النفط والغاز صاعدا في البئر ، ومسن ثم الى مركز التجميع حيث يعزل الغاز عن النفط • ويوجه النفط بعد ذلك الى معامل التكرير او لتصديره • اصعال العزل فيتم هكذا:



عملية الحفر آلة الحفر

عندما يصل مزيج النفط والغاز السي مراكز التجميع يوجه السي عازلات يخفض فيها الضغط ليصبح بالتدريج في مساواة الضغط الجوي و وبهذه العملية التي تخفض الضغط ينطلسق الفاز ويندفع خارجا في انبوبة متصلة بقمة العازلات ، بينما يوجه النفسط والغاز الباقيان الى مرحلة جديدة من العزل ، وهكذا دواليك حتى يصبح النفط الخام تحت الضغط الجسوي ويصبح لدينا سائل يمكن توجيهه الى وعامل التكرير او الى ناقلات النفط .

عيدناعيد الرقص والغناء... حيث يرقص الشباب والصبايا الدبكة وترقص معهم الفلوب... في فقصون باقدام ترفس الأرض بعزهر، وبأنوف مرتفعة باباء.

في كتاب إسام عارضا

بقلم الأستاذ: انيسس فريحة

العسارعلى للطح عيد القريم العسارعلى للطح انا والبح فا لى عيد فا لى

وجيرها من ولنوادر والطرافية والطايار العملية











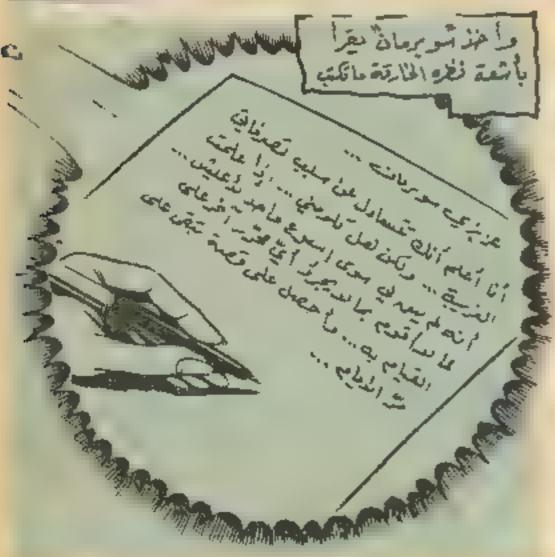








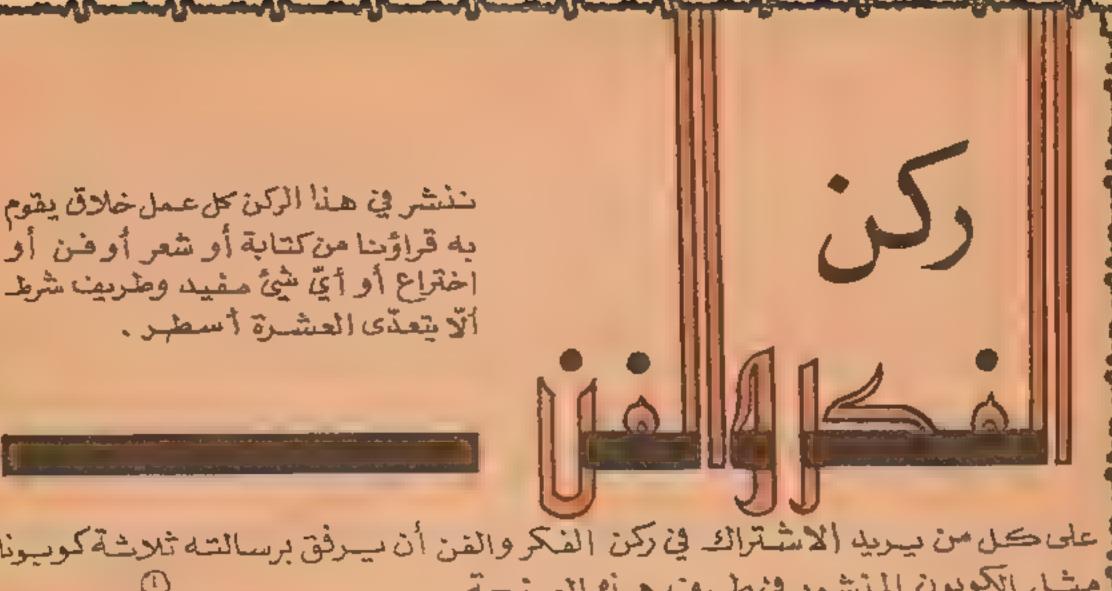




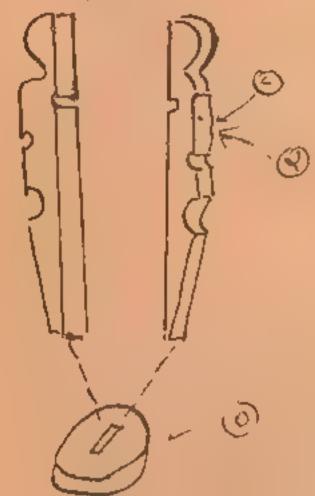








على كل من بيريد الاشتراك في ركن الفكر والفن أن بيرفق برسالته ثلاثة كوبونات مشل الكوبون المنشور في طهرف هذه الصنعة.



(٣) لتحصل على الذراعين •

 ه ـ احضر قطعة من اللورق و ارسم عليها رباط العندق وازرار القميص والصقها كما في الشكل (٤)

٦ ــ لون الشعر بالاسود ، والوجــه بالاحمر السوردي ، وارسم عايه العينين والانف والفم ، فتحصل على

٧ - احضر غطاء زجاجة شراب فارغة واثقبها من الوسط وثبت فيها قدمسي « المايسترو »



ا هذا هو اختراع جديد ابتكرته وها أنا الان اقدمه لكم وارجو أن يسركم ٠ المايستسرو

١ _ لكي تصنع المايسترو يازمك ملقط غسيل من خشب ، انزع منه قطعه السلك الوسطى •

٢ _ ثبت الجانبين المستويين (١) في بعضهما البعض بالصمغ

٣ _ اثقب في كل جانب مقابل مكسان قطعة السلك الوسطى _ ثقبا (٢) ع ــ ادخل في كل ثقب نصف عود ثقاب

عبد العنى حجازي

لا بشرب السم اعتمادا على ما عندك من الترياق: لا تستعين في حاجتك الا من يجب ان تظفر بها • لا تقل ما لا تعلم فتتهم فيما تعلم • لا تسأل البخيل ، فانسه ان منصك أبغضته ، وان اعطاك أبغضك •

قال شوقي:

لبنان والخليد اختراع الله لم
يوسم بأزين منهما ملكوته
هو ذروة في الحسن غير مرومة
وذرا البراعه والحجى بيروته
لا تظهر الشماتة لاخيك فيعافيه الله
ويبتليك •
لا يكن حبك كلفا ، ولا بغضك تلفا •





فرنجابه جما: الم توصني على كلب للصيد؟ فقال الحاكم: انا طلبت كلبا كمعزى الجبل، خفيفا

فأجابه جحا فورا: لا تقلق يا سيدي فانه متى مكث مدة قليلة في داركم العامرة يصير بتلك الحال المطلوبة

ترامسا ٠

الله واحد والقول واحد

سألوا جما يوما: « كم عمرك ؟ » فقال: « اربعون سنة » •

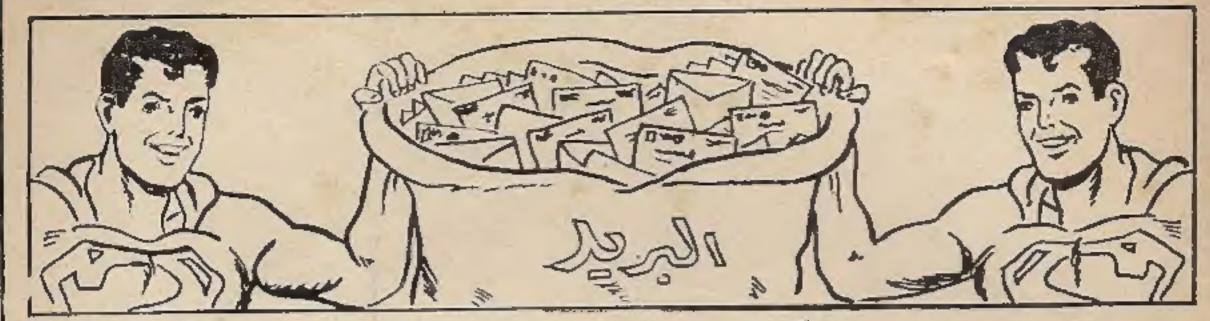
وبعد مضي عشر سنوات سألوه ايضا فقال : « الربعون سنة » و فقالوا له : « منذ عشر سنين سألناك فقلت اربعين ، والان تقول كذلك ؟ » فاجابهم : « الرجل الدر لا يرجع عن كلامه فالله واحد والقول واحد ولو سألتموني بعد عشرين سنة فهذا هو جوابي ايضا و »



قصهة الفناة الشقراء



لعل قرأت القصة؟ اكتبرا بالكلمات واخترنها يتها ثم اسلها اليناكي ننسثرها لك في ركن الفكروالفن



ريحن التعارض

أحمد جاسم الملا - ١٣ سنة - يهوى المراسلة وجمع المور . المراق - بغداد - اعظمية - سفينة - رقم الدار ٥٨ - ٢٨ .

ديران ارمناك ماردبروسيان — ١٤ سنة ـ يهوى المطالعة والرحلات ، ج.ع.م، ـ القاهرة ـ ١٣٨ شارع الجيش، قاسم محمد المعتصم ـ ١٣ سنة ـ يهوى جمع الطوابع ، المراق ـ بغداد ـ كرخ ـ رحمانية ـ منزل ٢) ـ ١٨٨ عادل أحمد ناصر الدليمي ـ ١٥ سنة ـ يهوى تبادل الطوابع والمصارعة ، العراق ـ بغداد ـ صليخ الجديدة _ شارع ،) ـ رقم الدار ١٤ .

عادل عبد الحميد بريقع — 10 سنة — يهوى جمع الطوابع والصور . ج.ع.م، — حلوان — ص.ب ٢٣ . عاطف عبد الحميد بريقع — 11 سنة — يهوى المراسلة وجمع الطوابع . ج.ع.م، — حلوان — ص.ب ٢٣ . خالد جميل ناظر —) 1 سنة — يهوى جمع الطوابع والمطالعة ، السعودية — جدة — شارع عمر بن الخطاب — منزل جميل ناظر شقة ٣ .

سالم عبد المجيد قاسم - ١٤ سنة - يهوى جمع الطوابع ، المعراق - بغداد - اعظمية - راغبة خاتون - منزل ١٠ - ٨٥ ،

سيد طه حامد - ١٨ سنة - يهوى المراسلة ، ج.ع.م، -القاهرة - حارة المصراني بمدابغ مصر القديمة ، محمد أحمد خابر - ١٢ سنة - يهوى جمع الطوابع والمناظر ، قطر - الدوحة - ص.ب ١١٥٧ ، يوسفه أحمد جابر - ١١ سنة - يهوى جمع الطوابع ،قطر - الدوحة - ص.ب ١١٥٧ ،

حسن العاج حسين العطار - 10 سنة - يهوى جمع الطوابع والسباحة . المراق - لواء كربلاء - شارع العسيني، احمد محمد حامد - 17 سنة - يهوى جمع الطوابع والمناظر ، ج.ع.م، - القاهرة - ه شارع الدقي ، كميل فريد سرحال - 14 سنة - يهوى جمع الطوابع ، لبنان - قضاء جزين - عين بونجم .

ابراهيم ناصر الجبوري _ يهوى المراسلة . العراق -بغداد _ راغبة خاتون _ شارع جلال أحمد _ مكتبة الجزائر .

اسامه عبد القادر نصبر – يهوى جمع الطوابع ، السعودية – مكه المكرمة – شارع الشامية ، ادم عبد الغني عبد الرزاق – ١٤ سنة – يهوى المراسلة رجمع الطوابع ، عدن – كريتر – ص.ب ٤٠٠٤ . عبد المزيز عبدالله محمد عقاب – ١٤ سنة – يهوى جمع المناظر الطبيعية ، الكويت – الدسمه – شارع ٣٠ – منسزل ١١ .

مجدي كامل محمد السيد – ١٢ سنة – يهوى الراسلة ،ج،ع،م، ب المطرية – ه شارع محمود منطاوي ، السيد عبد الفتاح أبراهيم – ١٥ سنة – يهوى جمع الطوابع ، ج،ع،م، ب المطرية – شارع محمود يوسف منزل رقسم ١٢ ،

سعيد عبد الفتاح أبراهيم - ١٤ سنة - يهوى جمع الطوابع ، ج،ع،م، - المطرية - حارة محمود يوسف رقم ١٢ ، فرج عبد الفتاح أبراهيم - ١٣ سنة - يهوى جمع الطوابع ، ج،ع،م، - المطرية - ١٢ حارة محمود يوسف ، محمد كامل محمد السيد - ١٤ سنة - يهوى تبادل الطوابع والمطالعة ، ج،ع،م، - القاهرة - ٥ شارع محمدود منطاوي بالمطرية ،



